



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Murgia Chiara**
Indirizzo(i) Via San Giuseppe 39/a - 59011 Carmignano (PO)
Telefono(i) 055.8706464 Mobile 338.4336530
Fax 055.8706464
E-mail Murgia.chiara@libero.it PEC: chiaramurgia@epap.sicurezzapostale.it
Cittadinanza italiana
Data di nascita 08/11/1976
Sesso femminile

Occupazione desiderata/Settore professionale
Geologia – geologia ambientale - geoingegneria

Esperienza professionale

Date	Da Aprile 2007 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Geologo libero professionista
Principali attività e responsabilità	Indagini e studi geologici e geotecnici a supporto di progetti di ingegneria civile, idrogeologia e geologia ambientale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Geol. Chiara Murgia
Tipo di attività o settore	Consulenze in ambito geologico-geotecnico e geologico-ambientale
Date	Da Gennaio 2010 al 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente come geologo libero professionista
Principali attività e responsabilità	Collaborazioni in fase di esecuzione di prove geofisiche a rifrazione, riflessione, prove in foro (DOWN-HOLE), sismica attiva multicanale (MASW), sismica passiva a stazione singola (HVSR)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Petra snc di Carmignani Andrea & C. – Via Grande 225 - Livorno
Tipo di attività o settore	Studio professionale di geologia
Date	Da Settembre 2005 al 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazioni come geologo libero professionista
Principali attività e responsabilità	Consulenza geologica e progettazione relativa a progetti di ingegneria civile ed ambientale; geologo di cantiere per indagini geotecniche, sismiche, idrogeologiche e ambientali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Geol. Benedetta Polverosi – Via L. da Vinci 48/C – 59016 Poggio a Caiano (PO)
Date	Da Aprile 2007 a Dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazioni come geologo libero professionista

Principali attività e responsabilità Collaborazioni professionali in ambito geologico e progettazione relativa a progetti di ingegneria civile
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Geol. Giuseppe Lotti – Via P- Maioli 36 – 56028 San Miniato (PI)
 Date **Da Luglio 2005 a Dicembre 2010**
 Lavoro o posizione ricoperti Consulente come geologo libero professionista
 Principali attività e responsabilità Consulenza geologica e progettazione relativa a progetti di ingegneria civile ed ambientale; geologo di cantiere per indagini geotecniche, sismiche, idrogeologiche e ambientali
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Geosintesi – Via L. da Vinci 48/C – 59016 Poggio a Caiano (PO)

Istruzione e formazione

Date **Da Settembre 1996 a Aprile 2005**
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Scienze Geologiche (votazione 106/110)
 Principali tematiche/competenza professionali possedute Geologia generale, Geologia Applicata, Geologia strutturale, Geoingegneria, Idrogeologia, caratterizzazione geomeccanica
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Firenze - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Corso di Laurea in Scienze Geologiche

Titoli professionali e scientifici

Abilitazione professionale all'esercizio della professione di Geologo conseguita nel Dicembre 2006; iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi della Toscana in data 12/04/2007 con il n.1545
 Da Dicembre 2010 Membro della Commissione Edilizia e Trasformazione Urbanistica (CETU) del Comune di Vaiano (PO)
 Da Maggio 2015 Membro della Commissione Edilizia (CE) del Comune di Vernio (PO)

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione
 Livello europeo (*)

Francese
Inglese
Spagnolo

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato
A1	elementare	A1	elementare	A1	elementare	A1	elementare	A1	elementare
A1	elementare	A1	elementare	A1	elementare	A1	elementare	A1	elementare

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Buone capacità di relazioni interpersonali e comunicative, buona propensione alle collaborazioni con gruppi e con diverse figure professionali

Capacità e competenze organizzative Buona capacità organizzativa e di coordinamento nel lavoro e buona capacità di gestione di gruppi di lavoro

Capacità e competenze tecniche Buone capacità e competenze nel settore geologo-geotecnico e geologico-ambientale

Capacità e competenze informatiche	<p>Sistema operativo: Windows nelle varie versioni</p> <p>Software:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programmi del pacchetto Microsoft Office (Excel, Word, Power Point): ottima conoscenza - Programmi del pacchetto Microsoft Office (Access): conoscenza di base - Programmi di elaborazione grafica (Acrobat, Corel Draw, Freehand): Buona conoscenza - Programmi per l'allestimento e la gestione di Sistemi Informativi Territoriali (GIS): buona conoscenza di: ArcGis 9.2 , QGIS 2.12, SAGA GIS 2.2 - Programmi specifici di meccanica delle rocce e analisi di stabilità (programmi ©Rocscience: RocLab, Soils, SSAP2010 vers.4.6): buona conoscenza - Programmi di modellazione idraulica (HEC-RAS): conoscenza di base
Capacità e competenze artistiche	
Altre capacità e competenze	
Patente	Patente B
Allegati	ALLEGATO I – CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE PROFESSIONALE ALLEGATO II – PRINCIPALI ESPERIENZE LAVORATIVE

Autorizzo al trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi della Legge 196/03 e succ. modifiche. Le dichiarazioni sono rese consapevolmente alle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/00 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci.

Carmignano, Maggio 2016

Firma

Geol. Chiara Murgia



ALLEGATO I – CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE PROFESSIONALE

- **DATA** **2016**
 - Corso di aggiornamento professionale “pozzi per acqua: norme, tecniche e problematiche ambientali” organizzato dalla Fondazione dei Geologi della Toscana (Firenze, 20 Maggio 2016)
 - Giornata di studio “Scheda di sintesi geologica e implementazione della banca dati geologica/geognostica” organizzata dalla Fondazione dei Geologi della Toscana (Firenze, 14 Gennaio 2016)

- **DATA** **2015**
 - Corso di aggiornamento professionale “Analisi territoriale e paesaggistica con sistemi GIS Open” organizzato dall'Ordine degli Architetti di Prato presso il Palazzo delle Professioni. (Prato, 23-25-30 Novembre 2015)
 - Corso “Sostenibilità ambientale e tutela del territorio: formazione e pratiche di intervento” organizzato dall'Ordine Architetti PPC della Provincia di Prato finanziato dalla Provincia di Prato presso il Palazzo delle Professioni. (Prato, Febbraio-Maggio 2015)

- **Data** **2014**
 - Workshop “La caratterizzazione geotecnica di terreni complessi: BIMsoil-BIMrock, argille scagliose e flysch argillitici. Aspetti teorici e casi reali” organizzato dall' Ordine dei Geologi della Liguria presso l'Università di Genova (Genova, 19 Dicembre 2014)
 - Seminario tecnico “L’innalzamento della Falda a Prato” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Prato presso il Palazzo delle Professioni. (Prato, 16 Dicembre 2014)
 - Seminario “L’utilizzo dei drenaggi nella realizzazione delle opere infrastrutturali, nella stabilizzazione dei versanti e nei risanamenti ambientali” organizzato da Geam presso la Mostra Internazionale Geofluid (Piacenza 1- 4 Ottobre)
 - Corso di aggiornamento professionale “Sistemi di consolidamento versanti e protezione dagli eventi naturali e l'utilizzo dei geosintetici nella progettazione geotecnica idraulica ed ambientale” organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
 - Corso di aggiornamento professionale “Consulenti di parte e CTU nei procedimenti Civili e Penali” organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
 - Convegno “Previsione e prevenzione del rischio sismico”organizzato dal Comune di Montecatini T.me (PT)
 - Corso di aggiornamento professionale “Analisi e progettazione geotecnica degli interventi di consolidamento e stabilizzazione dei versanti in frana secondo le NTC 2008 e gli Eurocodici”organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze

- **Data** **2013**
 - Corso di aggiornamento professionale “Il sistema acque secondo la normativa internazionale, comunitaria e nazionale e tutela delle medesime dall’inquinamento ”organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
 - Corso on-line di aggiornamento professionale “terre e rocce da scavo: procedure operative dopo il”decreto fare” (DL 69/2013)” organizzato dalla TRS consultants
 - Convegno “Modellazione geologica, geotecnica e sismica:NTC 2013 ”organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
 - Corso di aggiornamento professionale “La gestione delle terre e rocce da scavo dopo il D.M. 161/2012: aspetti tecnici e giuridici” organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze

▪ Data

2012

- Convegno “la previsione degli eventi sismici”organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
- Seminario “Giornata di studio “I Quaderni NTC””organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
- Seminario La gestione delle terre e rocce da scavo (e cosa cambia con la L. n. 28 del 24 marzo 2012): una visione comparata a confronto organizzato dalla Fondazione dell’Ordine dei Geologi della Toscana a Firenze
- Corso di aggiornamento e specializzazione per “esperto in materia ambientale” organizzato Eko Utilità e Formazione con la collaborazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)
- Seminario tecnico “Soluzioni per la difesa del suolo: interventi paramassi, terre rinforzate e opere idrauliche” organizzato dalla Fondazione dell’Ordine dei Geologi della Toscana presso il Polo Tecnologico di Navacchio (PI)
- Corso di Aggiornamento Professionale “HEC-RAS@” corso base e corso avanzato organizzato dalla Fondazione dell’Ordine dei Geologi della Toscana a Firenze
- Corso di Aggiornamento Professionale “Lesioni sugli edifici – diagnosi, individuazione delle cause e interventi” organizzato dall’Ordine dei Geologi della Toscana a Firenze
- Corso di aggiornamento professionale “Microzonazione Sismica Di I Livello Ai Sensi Del Regolamento 53 Regione Toscana” organizzato da Autorità di Bacino del Fiume Serchio con sede a Lucca

▪ Data

2011

- Corso di aggiornamento professionale “ La dinamica fluviale:principi e applicazioni” organizzata con l’Ordine dei Geologi della Toscana
- 2° Forum degli Ordini Regionali e del Consiglio Nazionale dei Geologi. “NTC08 Norme tecniche per le Costruzioni . Linee Guida” organizzata con l’Ordine dei Geologi della Toscana
- Corso di aggiornamento professionale “Valutazione dell’effetto della risposta sismica locale mediante specifiche analisi per la definizione dell’azione sismica di progetto, ai sensi del § 7.11.13 delle NTC, in alternativa al metodo semplificato(categorie di suolo)” organizzata dalla Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
- Corso di aggiornamento professionale “La pericolosità sismica in Toscana:dalla macrozonazione alla microzonazione” organizzata dalla Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
- Corso di aggiornamento professionale “Depurazione di reflui civili, fitotrattamenti. Aspetti progettuali e ambientali” organizzato dalla Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
- Giornata di studio “La sismicità e l’esposizione al rischio sismico in Toscana” organizzata dalla Fondazione dei Geologi della Toscana a Firenze
- Incontro informativo sulle nuove procedure e strumenti attivati per i siti interessati da procedimento di bonifica (applicativo on-line SISBON), organizzato da ARPAT in collaborazione con la Regione Toscana
- Corso di Aggiornamento Professionale “Analisi di stabilità dei pendii naturali e artificiali di cava alla luce delle NTC 2008 e EC 708” organizzato dall’Ordine dei Geologi della Toscana a Carrara

▪ Data

2010

- Ciclo di Conferenze 2010 sulla Manutenzione e Conservazione dei Centri Storici in Territori Instabili Prima Giornata “Il monitoraggio come strumento di studio dei fenomeni di dissesto” organizzato dall’Alta Scuola a Orvieto

- Giornata di Studio “Le indagini geotecniche in situ: metodi e attrezzature” organizzato dall’Ordine dei Geologi della Toscana

▪ **Data** **2009**

- Giornata di Studio “Soluzioni GIS Autodesk e Geologia” organizzato dall’Ordine dei Geologi della Toscana
- Giornata di Studio “Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC) 2008: Teoria ed applicazioni pratiche” organizzato dall’Ordine dei Geologi della Toscana
- Corso di Formazione “Aspetti geologico-tecnici connessi con la nuova normativa tecnica per le costruzioni” realizzato dall’Ordine dei Geologi della Toscana e dal Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università degli Studi di Firenze

▪ **Data** **2008**

- Giornata di Studio “Presentazione dei documenti delle Commissioni idrologia e rocce e terre da scavo” – Ordine dei Geologi della Toscana
- Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale “DLgs 10.02.2006 n. 152 & Allegati "Norme in materia di Ambiente". L’analisi di rischio per la bonifica dei siti contaminati – Ordine dei Geologi della Toscana
- Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale “Laser scanner e applicazioni geologiche di protezione civile” organizzato dall’Università degli Studi di Firenze
- Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale “Interferometria radar e applicazioni geologiche di protezione civile” organizzato dall’Università degli Studi di Firenze
- Giornata di Studio “Anno 2008: la gestione della Risorsa idrica in Toscana” – Ordine dei Geologi della Toscana
- Giornata di studio: introduzione all’uso degli esplosivi nei lavori civili e minerari: elementi di esplosivistica – Ordine dei Geologi della Toscana
- Giornata di studio: aspetti pratici della metodologia MASW organizzata da DOLANG GEOPHYSICAL a Spoleto (PG)

▪ **Data** **2007**

- Corso di perfezionamento “Parametri geotecnici del terreno per la progettazione e il controllo di opere di ingegneria civile” organizzato dall’Università degli Studi di Siena
- Giornata di Studio “Costruire nel rispetto dell’ambiente: i nuovi regolamenti regionali - Regolamento di attuazione dell’art. 32 delle LR 3 gennaio 2005 n.1”

▪ **Data** **2006**

- Giornata di Studio “Risorsa Idrica Sotterranea: i pozzi” organizzata dall’Ordine dei Geologi della Toscana con il patrocinio della Provincia di Livorno
- Giornata di studio “Norme Tecniche per le Costruzioni. Indagini per la Modellazione Geologica e Geotecnica”. Organizzato dalla Università degli Studi di Siena

ALLEGATO II – PRINCIPALI ESPERIENZE LAVORATIVE

- Data
- Tipo di impiego
- Attività svolta

Da Aprile 2007 ad oggi
libero professionista

Comm. Privato – consolidamento di un versante scosceso mediante ricorso a terre rinforzate in area soggetta a Vincolo Idrogeologico nel Comune di San Godenzo (FI). (in corso)

Fiscar srl – studio geologico-idrogeologico per la nuova realizzazione e gestione di opere di captazione delle acque sotterranee a servizio di attività agricola e turistico-ricettiva nel Comune di Vinci (FI). (2011-in corso)

Comm. Privato – Indagine geologica-geotecnica a supporto del progetto di realizzazione di un edificio ad uso civile in classe III (DPGR 36/R/2009) nel Comune di Prato (2016)

Fiscar srl – ampliamento di un lago artificiale ad uso irriguo nel Comune di Vinci (FI). (2015)

Fiscar srl – realizzazione di una strada vicinale in area parzialmente classificata PF4 per il rischio geomorfologico nel Comune di Vinci (FI). (2015)

Comm. Privato - ricostruzione dell'assetto geologico-idrogeologico per la verifica dell'origine delle infiltrazioni riscontrate ai danni di un edificio condominiale in loc. Seano nel Comune di Carmignano (PO). (2014-2015)

Comm. Privato – Indagine geologica-idrogeologica per la realizzazione di un pozzo ad uso irriguo-domestico e determinazione delle caratteristiche idrogeologiche dell'acquifero intercettato in area montana soggetta a Vincolo Idrogeologico nel Comune di Calenzano (FI). (2013-2015)

Comm. Privato _ indagine geologico-geotecnica per realizzazione di un garage in classe II (DPGR 36/R/2009) ubicato su un versante nel Comune di Vaiano. (2013-2015)

Pratorottami srl – Indagine geologica-ambientale per verifica di assoggettabilità alla VIA (ai sensi dell'art. 208 Dlgs n. 152 del 03/04/2006 e smi) per impianto di messa in riserva e recupero rifiuti speciali non pericolosi (2014)

Comm. Privato – indagine geologico-geotecnica di supporto al progetto di realizzazione di una scala a servizio di un edificio civile nel Comune di Lastra a Signa (FI).- (2014)

Comm. Privato – ricostruzione dell'assetto geologico-idrogeologico per la verifica dell'origine delle infiltrazioni riscontrate ai danni di un edificio condominiale a supporto di ATP in loc. Comeana nel Comune di Carmignano (PO). (2014)

Ass. Sport. Dilett. ZEP – Indagine geologica-geotecnica a supporto del progetto di recupero, sviluppo e potenziamento dell'impianto sportivo "Bruno Chiavacci" in classe III (DPGR 36/R/2009) nel Comune di Prato (2014)

CFT logistica srl – realizzazione di due opere di captazione delle acque sotterranee per alimentazione di celle frigorifere, richiesta di concessione per un pozzo esistente e valutazione delle caratteristiche idrogeologiche dell'acquifero intercettato ed interferenza in fase di emungimento in loc. Montelupo F.no (FI). (2013 - 2014)

PAFIN srl – studio geologico-geotecnico di supporto alla ristrutturazione di un complesso edilizio ex ufficio postale ubicato nel centro di Empoli (FI) in classe IV (DPGR 36/R/2009). (2013 – 2014)

Az. Agricola Bellosguardo – indagini geologico-tecniche di supporto al Piano Urbanistico Attuativo per realizzazione dell'area ricreativa del golf di Bellosguardo redatto ai sensi del DPGRT 53/R/2011 (2012-2014)

Az. Agricola Bellosguardo – indagini geologico-tecniche di supporto alla Variante al PRG per realizzazione dell'area ricreativa del golf di Bellosguardo comprensivo di studio di MS di liv. I ai sensi del DPGRT 53/R/2011 (2012-2014)

Fiscar srl – indagine geologica-ambientale di supporto alla Valutazione Ambientale Strategica (VAS) di supporto alla Variante al PS e al Piano Attuativo per la realizzazione di un campo da golf nel Comune di Vinci (FI). (2012 - 2014)

Camping privato San Giacomo – indagine geologica ed idrogeologica di supporto all'adeguamento di impianto di smaltimento a servizio di un'area adibita a camping soggetta a Vincolo Idrogeologico e valutazione di stabilità dei fronti di scavo nel Comune di Castiglione della Pescaia (BO). (2013)

Comm. Privato – indagine geologica e geotecnica per realizzazione di una scala interrata attraverso lo scavo su versante in terra in area soggetta a Vincolo Idrogeologico nel Comune di Vaiano (PO). (2012)

CFT logistica srl – indagine geologica e geotecnica per la realizzazione di un ampliamento da adibire ad uffici in classe III (DPGR 36/R/2009) nel Comune di Montelupo F.no (FI) . (2012)

URBANIA srl - indagine geologica e geotecnica per la realizzazione di un ampliamento da adibire ad uffici in classe III (DPGR 36/R/2009) nel Comune di Montelupo F.no (FI) . (2012)

METALCARTA srl – indagine geologica ed idrogeologica per la gestione di un campo pozzi a servizio di un'attività di recupero rifiuti nel Comune di Empoli (FI). (2011- 2012)

Comm. Privato – realizzazione di arretramento tramite scavo di un versante in roccia per ampliamento di un locale accessorio nel Comune di Poggio a Caiano (PO) (2011)

Comm. Privato – realizzazione di un ampliamento a civile abitazione situata e dell'impianto di smaltimento reflui e valutazione dell'incidenza del progetto sulla stabilità del versante su un'area montana soggetta Vincolo Idrogeologico nel Comune di Quarrata (PT). (2011)

Ass. Sportiva Dilett. ZEP – indagine idrogeologica per l'approvvigionamento idrico di supporto all'irrigazione di un'area sportiva nel Comune di Prato (PO). (2011)

SOTTOTONO srl – indagine geologico-ambientale di supporto all'intervento di ripristino di un'area adibita discarica abusiva corredata di piano di investigazione preliminare in area collinare nel Comune di Carmignano (PO): (2010)

SOTTOTONO srl – studio geologico e geotecnico per la realizzazione di una nuova piscina su rilievo collinare soggetto a Vincolo Idrogeologico con valutazione di incidenza delle opere in scavo in fase di cantiere nel Comune di Carmignano (PO): (2010)

IAF srl – indagine geologica e geotecnica per la realizzazione di un ampliamento ai sensi del LR 24/2009 di un edificio da adibire a struttura turistico-ricettiva situata in area pedecollinare nel Comune di Quarrata (PT): (2010)

SOTTOTONO srl – studio geologico- idrogeologico per la realizzazione di un impianto di smaltimento tramite fitodepurazione su rilievo collinare soggetto a Vincolo Idrogeologico a supporto di un'attività turistico-ricettiva sita nel Comune di Carmignano (PO): (2009)

SOTTOTONO srl – studio geologico e geotecnico per la realizzazione di una tettoia su rilievo collinare soggetto a Vincolo Idrogeologico nel Comune di Carmignano (PO): (2008)

SOTTOTONO srl – studio geologico ed idrogeologico per la valutazione dell'interazione tra la falda freatica e le fondazioni di un edificio esistente nel Comune di Montale (PT): (2008)

- Data **Da Luglio 2005 ad oggi**
- Tipo di impiego libero professionista in collaborazione con studi professionali o professionisti
- Settori di attività e attività svolte

- **AMBITO GEOLOGICO-GEOTECNICO**
 - indagini di supporto alla progettazione edilizia – urbanistica
 - studi per il monitoraggio di aree e fabbricati in dissesto
 - indagini tecniche per la progettazione di opere di sostegno e di consolidamento
 - verifiche di stabilità dei pendii

- coordinamento ed elaborazione prove geognostiche: prove penetrometriche statiche e dinamiche, sondaggi geognostici, misure piezometriche, indagini geofisiche

▪ ESPERIENZE DI LAVORO PRINCIPALI

Comune di Pistoia collaborazione per realizzazione cartografie di pericolosità e ZMPSL in formato digitale (2010)

Comune di Montespertoli collaborazione per realizzazione di ristrutturazione con realizzazione di interrato e piscina per edificio adibito a laboratorio artistico in loc. Poppiano (2010)

Comune di Prato collaborazione per opere di manutenzione straordinaria all'ex caserma dei VVFF in Via Galcianese (2009)

Comune di Prato collaborazione per Piano Attuativo per la realizzazione di un fabbricato ad uso farmacia e studi medici in loc. Galciana (2008)

Comune di Sesto Fiorentino collaborazione per indagini geologico-tecniche per Piano Attuativo in Viale Ariosto (2008)

Comune di Cantagallo collaborazione per redazione Variante al RU per spostamento della pista ciclabile in loc. Carmignanello (2007)

Comune di Firenze collaborazione per indagine geologico-technica per Recupero Urbanistico in Via Mariti (2007)

Comuni di Lucca e Borgo a Mozzano collaborazione indagine geologico-technica per risanamento e nuovo assetto linea elettrica tratto n. 516 Decimo – Lucca Ronco sottopasso autostrada e sottopasso ferrovia (2007)

Comune di Signa collaborazione all'Intervento Unitario per completamento residenziale in loc. Colli Alti (2006)

Comune di Pistoia, collaborazione per adeguamento del Piano Comunale di Protezione Civile. Realizzazione delle cartografie digitali (2006)

Comune di Lucca collaborazione indagine geologico-technica per riassetto linea elettrica tratto n. 516 Decimo – Lucca Ronco (2005-2006)

esperienza pluriennale nel campo dell'edilizia privata industriale, artigianale e residenziale

esperienza pluriennale nel campo dell'analisi dei cedimenti statici di fabbricati e relativi programmi di recupero

esperienza pluriennale nella pianificazione di indagini geognostiche e verifiche di stabilità in area soggetta a Vincolo Idrogeologico

▪ AMBITO GEOLOGICO-AMBIENTALE

consulenze ambientali per la gestione e minimizzazione dei rifiuti, il site assessment e il risanamento di siti contaminati, la bonifica industriale

indagini per la caratterizzazione qualitativa del suolo e sottosuolo, realizzazione di sistemi di monitoraggio

bonifiche e rimozione di serbatoi

studi per la valutazione del rischio idrogeologico

indagini relative a vincoli ambientali

programmazione smaltimenti nel suolo

▪ ESPERIENZE DI LAVORO PRINCIPALI

Comune di Prato collaborazione in contenzioso per la bonifica di un sito contaminato in Via delle Fonti (2012)

Comune di Prato collaborazione in contenzioso per la bonifica di un sito contaminato in Via Galcianese (2010)

Comune di Poggio a Caiano collaborazione per gestione terre e rocce di risulta derivanti dalla realizzazione di piloni di supporto alla soc. Elettrica Terna (2010)

Comune di Montelupo F.no collaborazione per Piano di Caratterizzazione e Bonifica sito artigianale ex Ceramiche Gherardini in via Giro delle Mura (2007-2010)

esperienza pluriennale nella progettazione e dimensionamento di impianti di smaltimento finale delle acque reflue in aree non servite dalla pubblica fognatura nelle diverse modalità consentite dalla normativa (sub-irrigazione, fitodepurazione, etc.)

esperienza pluriennale nella gestione delle terre e rocce da scavo

esperienza pluriennale nel campo degli studi di valutazione sulla qualità delle matrici ambientali

collaborazione per sistemazione dei corsi d'acqua della Val di Bisenzio (2007-2009)

▪ AMBITO DELL'IDROGEOLOGIA

studi geologici ed idrogeologici di dettaglio

valutazione delle risorse, della geometria degli acquiferi e delle relative potenzialità produttive, bilancio idrogeologico

progettazioni e ubicazioni di pozzi per acqua, direzione di cantieri di perforazione, prove di emungimento, esecuzione di prelievi di campioni d'acqua, delimitazione delle aree di salvaguardia ai sensi del DLgs 152/2006

pratiche per l'autorizzazione alla ricerca delle acque sotterranee e per la concessione allo sfruttamento delle medesime

▪ ESPERIENZE DI LAVORO PRINCIPALI

Comune di Prato collaborazione per studio idrogeologico per gestione risalita del livello freatico all'interno dell'interrato di un edificio finanziario dell'Imm. Stampa (2014)

Consultazione nel campo della gestione di derivazione delle acque superficiali e intercettazioni sorgenti da impiegare ad uso domestico e diverso dal domestico (2005 – 2014)

Consulenze nel campo della ricerca d'acqua sotterranea da impiegare ad uso domestico, irriguo e industriale e nella valutazione di interazione delle oscillazioni della falda sull'edificato esistente (2005 – 2014)